



농작물생산조사



보도자료

보도일시 2021. 12. 22.(수) 12:00

배포일시 2021. 12. 22.(수) 08:30

담당부서 사회통계국 농어업통계과

과 장: 홍연권(042-481-3864)
사 무 관: 강성문(042-481-3788)



통계청

2021년 가을배추·무, 콩, 사과, 배 생산량조사 결과



통계청이 작성한 “2021년 가을배추·무, 콩, 사과, 배 생산량조사 결과” 는 공공누리 출처표시 조건에 따라 이용할 수 있습니다.

일 러 두 기

□ 본 보도자료는 2021년 가을배추·무, 콩, 사과, 배의 10a당 생산량을 표본 조사하여 추정한 결과입니다.

□ 수록된 수치는 반올림 되었으므로 세목과 그 합계가 일치하지 않는 경우도 있고, 단위에 따라 증감 비율이 다를 수도 있습니다.

□ 시도별 재배면적은 면적이 없거나, 0.5ha 미만은「—」으로 표시하였습니다. 단, 재배면적이 0.5ha 미만이라도 10a당 생산량을 재배면적에 적용하여 생산량이 1톤 이상이면「0」으로 표시하였습니다.

□ 면적단위 환산

○ 1ha = 10,000m², 10a = 1,000m², 1톤 = 1,000kg

□ 본문에 수록된 자료는 통계청 홈페이지(<http://kostat.go.kr>) 및 국가통계포털(<http://kosis.kr>)을 통해 이용하실 수 있습니다.

□ 본 보도자료의 수록내용에 의문사항이 있을 경우에는 통계청 농어업통계과(042-481-3864, 3788)에 문의하시기 바랍니다.

목 차

□ 2021년 가을배추·무, 콩, 사과, 배 생산량조사 결과(요약)	1
--	---

□ 2021년 가을배추·무, 콩, 사과, 배 생산량조사 결과	2
---	---

1. 가을배추 · 무	2
-------------------	---

2. 콩	4
------------	---

3. 사과 · 배	5
-----------------	---

□ 통계표	7
-------------	---

◇ 부 록

◎ 가을배추·무, 콩, 사과, 배 생산량조사 개요	18
-----------------------------------	----

2021년 가을배추·무, 콩, 사과, 배 생산량조사 결과(요약)

□ 가을배추 생산량은 전년보다 14.4% 감소, 가을무 생산량은 9.8% 증가

○ 가을배추: ('20) 1,339,742톤 → ('21) 1,147,462톤 (-192,280톤, -14.4%)

- 재배면적: 13,345ha(전년대비 -3.7%), 10a당 생산량: 8,598kg(전년대비 -11.1%)

○ 가을무: ('20) 396,605톤 → ('21) 435,531톤 (+38,926톤, +9.8%)

- 재배면적: 5,918ha(전년대비 +15.0%), 10a당 생산량: 7,359kg(전년대비 -4.5%)

□ 콩 생산량은 전년보다 36.9% 증가

○ 콩: ('20) 80,926톤 → ('21) 110,781톤 (+29,855톤, +36.9%)

- 재배면적: 54,444ha(전년대비 -1.0%), 10a당 생산량: 203kg(전년대비 +38.3%)

□ 사과 생산량은 전년보다 22.2%, 배 생산량은 58.6% 각각 증가

○ 사과: ('20) 422,115톤 → ('21) 515,930톤 (+93,815톤, +22.2%)

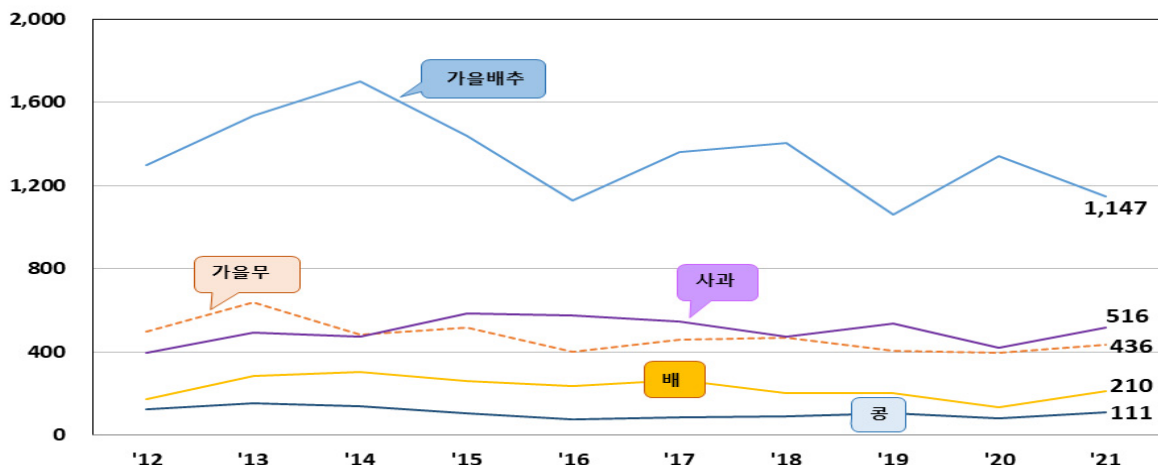
- 재배면적: 26,302ha(전년대비 +12.7%), 10a당 생산량: 1,962kg(전년대비 +8.4%)

○ 배: ('20) 132,580톤 → ('21) 210,293톤 (+77,713톤, +58.6%)

- 재배면적: 9,122ha(전년대비 +6.9%), 10a당 생산량: 2,305kg(전년대비 +48.3%)

〈연도별 가을배추·무, 콩, 사과, 배 생산량 추이〉

생산량(천톤)



2021년 가을배추·무, 콩, 사과, 배 생산량조사 결과

1. 가을배추·무

가. 재배면적 및 생산량

□ 2021년 가을배추 생산량은 114만 7,462톤으로 전년(133만 9,742톤)보다 14.4% 감소

○ 재배면적은 1만 3,345ha로 전년(1만 3,854ha)보다 3.7% 감소
- 전년 정식기 대비 배추 가격 하락의 영향으로 재배면적 감소

* 정식기(7월~9월) 배추 가격 동향 (농산물 유통정보, 도매, 상품, 1kg)
· ('19년) 1,033원 → ('20년) 1,910원 → ('21년) 1,040원

○ 10a당 생산량이 8,598kg으로 전년(9,670kg)보다 11.1% 감소
- 결구기(배추 포기가 형성되는 시기: 9월~10월) 고온 및 병해 발생 등으로 10a당 생산량 감소

* 평균기온(9월~10월): ('20) 17.2℃ → ('21) 18.5℃

* 가을배추 피해발생 비율(표본필지): ('20) 28.5% → ('21) 43.6%

□ 2021년 가을무 생산량은 43만 5,531톤으로 전년(39만 6,605톤)보다 9.8% 증가

○ 재배면적은 5,918ha로 전년(5,147ha)보다 15.0% 증가
- 전년 정식기 대비 무 가격도 하락하였으나, 배추보다 하락 폭이 작고, 금년 전기 대비 가격 상승 추세로 재배면적 증가

* 정식기(7월~9월) 무 가격 동향 (농산물 유통정보, 도매, 상품, 1kg)
· ('19년) 530원 → ('20년) 967원 → ('21년) 620원

* '21년 상반기 대비 무 가격 동향 (농산물 유통정보, 도매, 상품, 1kg)
· ('21년 상반기) 525원 → ('21년 7월) 624원

○ 10a당 생산량이 7,359kg으로 전년(7,705kg)보다 4.5% 감소

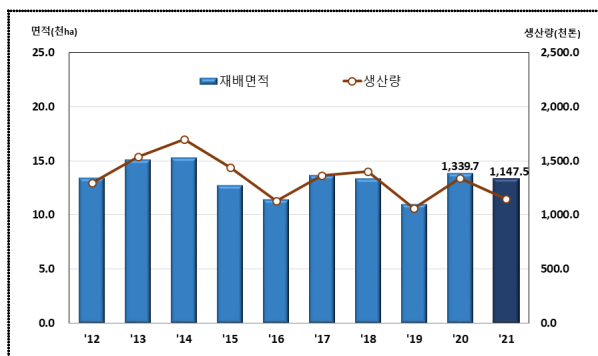
- 생육기(9월~10월) 일조량 부족 등으로 10a당 생산량은 감소

* 일조시간(9월~10월): ('20년) 400.9hr → ('21년) 357.1hr

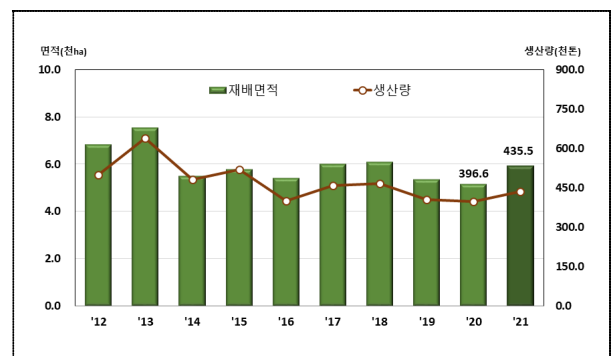
〈 가을배추·무 재배면적 및 생산량 〉

	재 배 면 적(ha)			10a당 생산량(kg)			생 산 량(천톤)		
	'20	'21	증감률 (%)	'20	'21	증감률 (%)	'20	'21	증감률 (%)
가을배추	13,854	13,345	-3.7	9,670	8,598	-11.1	1,339.7	1,147.5	-14.4
가을무	5,147	5,918	15.0	7,705	7,359	-4.5	396.6	435.5	9.8

【가을배추 재배면적 및 생산량】



【가을무 재배면적 및 생산량】

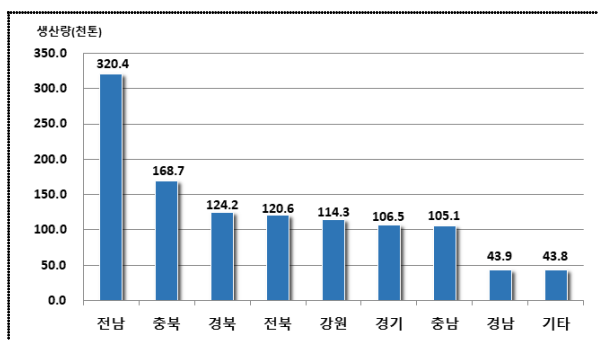


나. 지역별 생산량

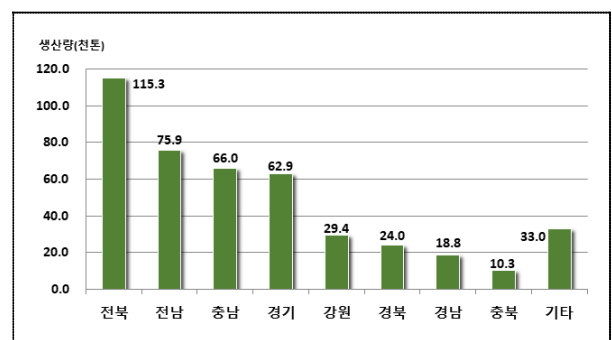
□ 시도별 가을배추 생산량은 전남이 32만 440톤으로 가장 많으며, 다음으로 충북 16만 8,678톤, 경북 12만 4,242톤 순

□ 시도별 가을무 생산량은 전북이 11만 5,276톤으로 가장 많으며, 다음으로 전남 7만 5,879톤, 충남 6만 6,002톤 순

【가을배추 시도별 생산량】



【가을무 시도별 생산량】



2. 콩

가. 재배면적 및 생산량

□ 2021년 콩 생산량은 11만 781톤으로 전년(8만 926톤)보다 36.9% 증가

○ 재배면적은 5만 4,444ha로 전년(5만 5,008ha)보다 1.0% 감소

- 고령화에 따른 재배 어려움 등으로 재배면적 감소

○ 10a당 생산량은 203kg으로 전년(147kg)보다 38.3% 증가

- 생육기(7월~8월) 기상여건 호조 등의 영향으로 10a당 생산량 증가

* 생육기(7월~8월) 기상

· 강 수 량: ('20) 822.3mm → ('21) 517.8mm

· 평균기온: ('20) 24.7℃ → ('21) 25.6℃

· 일조시간: ('20) 271.3hr → ('21) 376.7hr

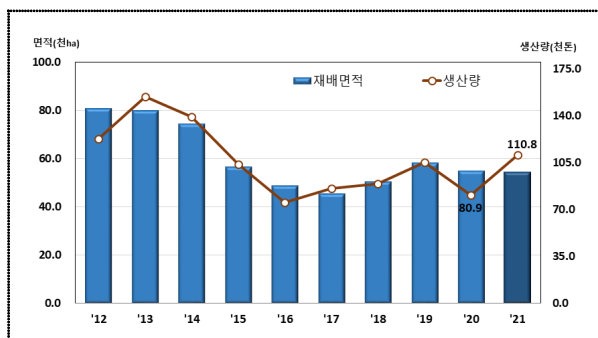
〈 콩 재배면적 및 생산량 〉

	재 배 면 적(ha)			10a당 생산량(kg)			생 산 량(천톤)		
	'20	'21	증감률 (%)	'20	'21	증감률 (%)	'20	'21	증감률 (%)
콩	55,008	54,444	-1.0	147	203	38.3	80.9	110.8	36.9

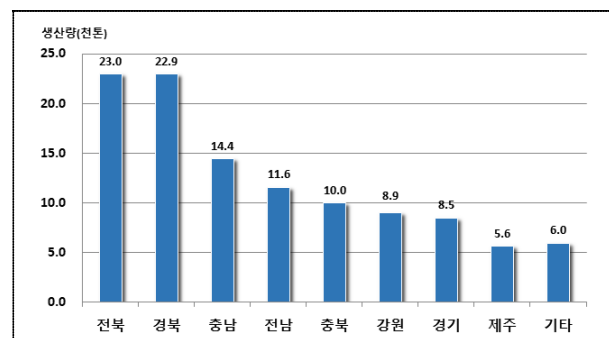
나. 지역별 생산량

□ 시도별 콩 생산량은 전북이 2만 2,954톤으로 가장 많으며, 다음으로 경북 2만 2,927톤, 충남 1만 4,397톤, 전남 1만 1,570톤 순

【콩 재배면적 및 생산량】



【콩 시도별 생산량】



3. 사과·배

가. 재배면적 및 생산량(성과수 기준)

□ 2021년 사과 생산량은 51만 5,930톤으로 전년(42만 2,115톤)보다 22.2% 증가

○ 성과수 재배면적은 2만 6,302ha로 전년(2만 3,330ha)보다 12.7% 증가

○ 10a당 생산량은 1,962kg으로 전년(1,809kg)보다 8.4% 증가

- 개화기 및 비대기 적절한 강우와 기온으로 과실 생육이 원활하여 10a당 생산량 증가

* 개화기 최저기온(4월): ('20) 4.7℃ → ('21) 7.6℃

평균기온(4월): ('20) 10.9℃ → ('21) 13.4℃

강 수 량(4월): ('20) 40.3mm → ('21) 74.0mm

* 비대기 최저기온(7월~8월): ('20) 21.7℃ → ('21) 22.1℃

평균기온(7월~8월): ('20) 24.7℃ → ('21) 25.6℃

강 수 량(7월~8월): ('20) 822.3mm → ('21) 517.8mm

* 사과 피해발생 비율(표본필지): ('20) 71.0% → ('21) 45.8%

□ 2021년 배 생산량은 21만 293톤으로 전년(13만 2,580톤)보다 58.6% 증가

○ 성과수 재배면적은 9,122ha로 전년(8,530ha)보다 6.9% 증가

○ 10a당 생산량은 2,305kg으로 전년(1,554kg)보다 48.3% 증가

- 적절한 강우 및 일조량 등으로 생육상황 양호하여 10a당 생산량 증가

* 비대기 평균기온(8월~9월): ('20) 23.5℃ → ('21) 23.3℃

강 수 량(8월~9월): ('20) 611.6mm → ('21) 431.3mm

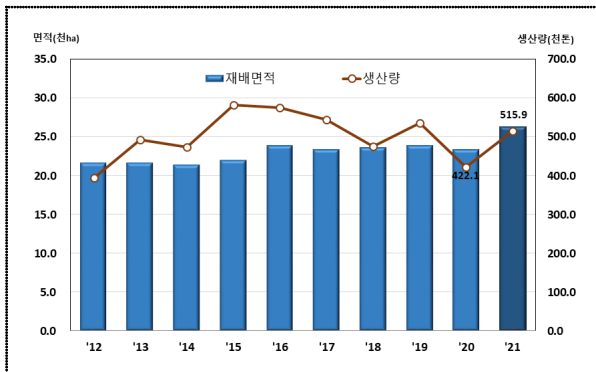
일조시간(8월~9월): ('20) 307.5hr → ('21) 291.0hr

* 배 피해발생 비율(표본필지): ('20) 78.7% → ('21) 38.2%

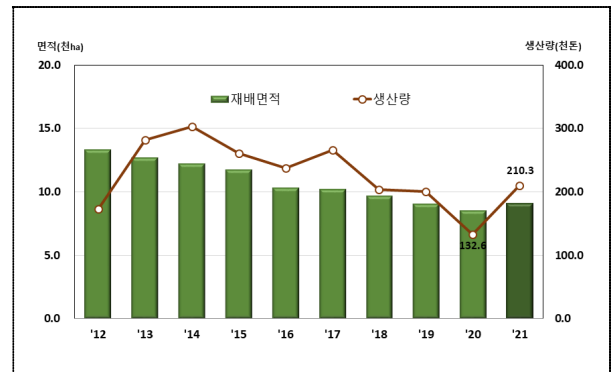
〈 사과·배 재배면적 및 생산량 〉

	재 배 면 적(ha)			10a당 생산량(kg)			생 산 량(천톤)		
	'20	'21	증감률 (%)	'20	'21	증감률 (%)	'20	'21	증감률 (%)
사과	23,330	26,302	12.7	1,809	1,962	8.4	422.1	515.9	22.2
배	8,530	9,122	6.9	1,554	2,305	48.3	132.6	210.3	58.6

【사과 재배면적 및 생산량】



【배 재배면적 및 생산량】

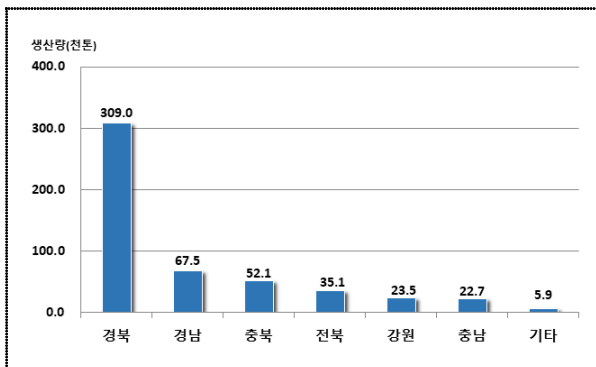


나. 지역별 생산량

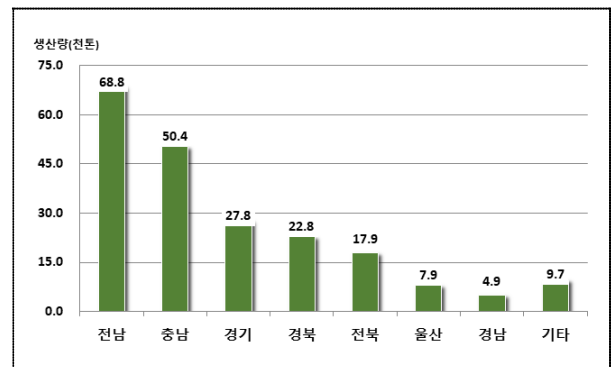
□ 시도별 사과 생산량은 경북이 30만 9,034톤으로 가장 많으며, 다음으로 경남 6만 7,524톤, 충북 5만 2,133톤 순

□ 시도별 배 생산량은 전남이 6만 8,762톤으로 가장 많으며, 다음으로 충남 5만 433톤, 경기 2만 7,843톤 순

【사과 시도별 생산량】



【배 시도별 생산량】



통 계 표

1. 가을배추무 생산량	8
가. 연도별 생산량	8
나. 시도별 생산량	9
(1) 가을배추	9
(2) 가을무	10
2. 콩 생산량	11
가. 연도별 생산량	11
나. 시도별 생산량	12
3. 사과배 생산량	13
가. 연도별 생산량	13
(1) 성과수 기준	13
(2) 미과수 포함	14
나. 시도별 생산량(성과수 기준)	15
(1) 사과	15
(2) 배	16
다. 시도별 생산량(미과수 포함)	17

1. 가을배추·무 생산량

가. 연도별 생산량

(단위 : ha, kg, 톤)

	가 을 배 추			가 을 무		
	재배면적	10a당 생산량	생산량	재배면적	10a당 생산량	생산량
'07	12,178	9,351	1,138,757	7,162	6,409	459,048
'08	14,693	10,241	1,504,639	8,948	7,544	675,013
'09	14,462	10,946	1,582,966	7,771	8,034	624,297
'10	13,540	8,773	1,187,840	7,473	6,333	473,230
'11	17,326	10,948	1,896,828	9,748	7,354	716,854
'12	13,408	9,681	1,298,084	6,826	7,324	499,956
'13	15,095	10,174	1,535,802	7,532	8,483	638,902
'14	15,233	11,150	1,698,463	5,498	8,771	482,238
'15	12,724	11,286	1,436,075	5,769	8,999	519,178
'16	11,429	9,871	1,128,121	5,414	7,401	400,686
'17	13,674	9,965	1,362,621	6,003	7,626	457,752
'18	13,313	10,547	1,404,150	6,095	7,663	467,104
'19	10,968	9,664	1,059,925	5,344	7,575	404,804
'20	13,854	9,670	1,339,742	5,147	7,705	396,605
'21	13,345	8,598	1,147,462	5,918	7,359	435,531

나. 시도별 생산량

(1) 가을배추

(단위 : ha, kg, 톤, %)

	재배면적			10a당 생산량			생산량		
	'20	'21	증감률	'20	'21	증감률	'20	'21	증감률
전국	13,854	13,345	-3.7	9,670	8,598	-11.1	1,339,742	1,147,462	-14.4
서울	3	6	131.1	8,741	12,793	46.4	228	771	238.3
부산	48	36	-25.4	13,079	11,239	-14.1	6,267	4,017	-35.9
대구	66	67	2.0	10,084	7,248	-28.1	6,673	4,892	-26.7
인천	117	138	17.9	10,867	9,664	-11.1	12,720	13,333	4.8
광주	58	43	-27.0	11,173	9,772	-12.5	6,523	4,162	-36.2
대전	43	59	36.5	9,754	8,143	-16.5	4,230	4,821	14.0
울산	68	85	23.9	10,131	7,767	-23.3	6,919	6,571	-5.0
세종	36	50	40.4	8,401	9,598	14.2	3,017	4,839	60.4
경기	1,211	1,185	-2.1	9,211	8,986	-2.4	111,503	106,505	-4.5
강원	1,520	1,445	-4.9	9,492	7,906	-16.7	144,285	114,251	-20.8
충북	2,002	2,304	15.1	8,007	7,321	-8.6	160,309	168,678	5.2
충남	1,275	1,211	-5.0	9,261	8,676	-6.3	118,033	105,059	-11.0
전북	1,526	1,296	-15.1	10,368	9,304	-10.3	158,193	120,593	-23.8
전남	3,349	3,226	-3.7	11,095	9,933	-10.5	371,543	320,440	-13.8
경북	1,946	1,712	-12.0	8,643	7,256	-16.0	168,201	124,242	-26.1
경남	586	477	-18.6	10,422	9,190	-11.8	61,098	43,854	-28.2
제주	-	4	-	-	9,933	-	-	434	-

(2) 가을무

(단위 : ha, kg, 톤, %)

	재배면적			10a당 생산량			생산량		
	'20	'21	증감률	'20	'21	증감률	'20	'21	증감률
전국	5,147	5,918	15.0	7,705	7,359	-4.5	396,605	435,531	9.8
서울	3	6	124.1	6,530	6,800	4.1	180	419	133.4
부산	44	28	-37.0	10,543	8,673	-17.7	4,640	2,404	-48.2
대구	22	25	16.3	6,825	9,139	33.9	1,479	2,305	55.8
인천	91	101	11.2	10,269	8,572	-16.5	9,335	8,668	-7.1
광주	27	99	270.4	7,537	7,718	2.4	2,017	7,648	279.2
대전	14	19	36.2	8,043	6,884	-14.4	1,122	1,307	16.6
울산	39	40	2.5	7,194	7,708	7.1	2,826	3,104	9.9
세종	16	7	-58.0	7,066	6,285	-11.1	1,156	432	-62.6
경기	886	931	5.2	6,915	6,751	-2.4	61,246	62,881	2.7
강원	537	538	0.3	5,589	5,464	-2.2	29,990	29,403	-2.0
충북	190	213	12.2	6,193	4,848	-21.7	11,741	10,309	-12.2
충남	717	832	16.1	7,465	7,933	6.3	53,507	66,002	23.4
전북	1,236	1,449	17.2	9,114	7,958	-12.7	112,630	115,276	2.3
전남	838	970	15.7	8,376	7,826	-6.6	70,206	75,879	8.1
경북	316	404	27.8	6,189	5,945	-3.9	19,577	24,030	22.7
경남	173	199	15.3	8,655	9,426	8.9	14,955	18,785	25.6
제주	-	57	-	-	11,694	-	-	6,679	-

2. 콩 생산량

가. 연도별 생산량

(단위 : ha, kg, 톤, %)

	재배면적	전년대비 증 감 률	10a당 생산량	전년대비 증 감 률	생산량	전년대비 증 감 률
'07	76,267	-15.5	150	-13.4	114,245	-27.0
'08	75,242	-1.3	176	17.7	132,674	16.1
'09	70,265	-6.6	198	12.4	139,251	5.0
'10	71,422	1.6	147	-25.6	105,345	-24.3
'11	77,849	9.0	166	12.7	129,394	22.8
'12	80,842	3.8	152	-8.8	122,519	-5.3
'13	80,031	-1.0	193	27.0	154,067	25.8
'14	74,652	-6.7	187	-3.1	139,267	-9.6
'15	56,666	-24.1	183	-2.1	103,504	-25.7
'16	49,014	-13.5	154	-15.7	75,448	-27.1
'17	45,556	-7.1	188	22.1	85,644	13.5
'18	50,638	11.2	177	-6.1	89,410	4.4
'19	58,537	15.6	180	1.9	105,340	17.8
'20	55,008	-6.0	147	-18.2	80,926	-23.2
'21	54,444	-1.0	203	38.3	110,781	36.9

나. 시도별 생산량

(단위 : ha, kg, 톤, %)

	재배면적			10a당 생산량			생산량		
	'20	'21	증감률	'20	'21	증감률	'20	'21	증감률
전국	55,008	54,444	-1.0	147	203	38.3	80,926	110,781	36.9
서울	1	4	177.5	125	163	30.5	2	6	262.1
부산	43	30	-31.3	128	169	32.2	55	50	-9.2
대구	84	82	-2.0	119	154	28.7	100	126	26.1
인천	201	229	14.0	152	181	18.8	305	413	35.4
광주	111	95	-14.9	141	226	60.2	157	214	36.3
대전	40	80	99.9	132	210	58.6	53	168	216.9
울산	111	111	-0.3	147	171	16.2	164	190	15.9
세종	182	132	-27.4	128	183	42.8	233	241	3.7
경기	5,147	5,195	0.9	125	163	30.5	6,426	8,464	31.7
강원	4,608	4,031	-12.5	165	222	34.5	7,602	8,947	17.7
충북	6,605	5,523	-16.4	182	181	-0.9	12,049	9,980	-17.2
충남	5,412	6,156	13.7	151	234	54.7	8,182	14,397	76.0
전북	10,439	9,256	-11.3	134	248	84.6	14,026	22,954	63.7
전남	6,660	6,405	-3.8	124	181	45.3	8,282	11,570	39.7
경북	8,867	9,874	11.4	169	232	37.4	14,988	22,927	53.0
경남	2,902	2,638	-9.1	154	172	11.7	4,473	4,541	1.5
제주	3,595	4,606	28.1	107	121	14.0	3,830	5,592	46.0

3. 사과·배 생산량

가. 연도별 생산량

(1) 성과수 기준

(단위 : ha, kg, 톤)

	사과			배		
	재배면적	10a당 생산량	생산량	재배면적	10a당 생산량	생산량
'07	18,796	2,318	435,686	17,519	2,668	467,426
'08	18,534	2,541	470,865	16,583	2,839	470,745
'09	19,179	2,578	494,491	15,253	2,743	418,368
'10	20,582	2,236	460,285	14,772	2,084	307,820
'11	21,395	1,774	379,541	13,831	2,100	290,494
'12	21,629	1,824	394,596	13,346	1,293	172,599
'13	21,602	2,285	493,701	12,727	2,217	282,212
'14	21,399	2,218	474,712	12,230	2,475	302,731
'15	21,965	2,654	582,846	11,782	2,215	260,975
'16	23,880	2,414	576,369	10,333	2,303	238,014
'17	23,355	2,335	545,349	10,258	2,591	265,757
'18	23,600	2,014	475,303	9,683	2,098	203,166
'19	23,911	2,239	535,324	9,074	2,212	200,732
'20	23,330	1,809	422,115	8,530	1,554	132,580
'21	26,302	1,962	515,930	9,122	2,305	210,293

(2) 미과수 포함

(단위 : ha, 톤)

	사과		배	
	재배면적	생산량	재배면적	생산량
'07	29,358	435,686	19,888	467,426
'08	30,006	470,865	18,277	470,745
'09	30,451	494,491	17,090	418,368
'10	30,992	460,285	16,239	307,820
'11	31,167	379,541	15,081	290,494
'12	30,734	394,596	14,353	172,599
'13	30,449	493,701	13,740	282,212
'14	30,702	474,712	13,127	302,731
'15	31,620	582,846	12,664	260,975
'16	33,300	576,369	11,164	238,014
'17	33,601	545,349	10,861	265,757
'18	33,234	475,303	10,303	203,166
'19	32,954	535,324	9,615	200,732
'20	31,598	422,115	9,091	132,580
'21	34,359	515,930	9,675	210,293

나. 시도별 생산량(성과수 기준)

(1) 사과

(단위 : ha, kg, 톤, %)

	재배면적			10a당 생산량			생산량		
	'20	'21	증감률	'20	'21	증감률	'20	'21	증감률
전국	23,330	26,302	12.7	1,809	1,962	8.4	422,115	515,930	22.2
서울	-	0	-	-	949	-	-	0	-
부산	2	2	19.4	1,826	2,493	36.5	28	45	63.1
대구	36	54	51.2	1,808	1,390	-23.1	647	752	16.2
인천	9	5	-47.0	692	949	37.2	63	46	-27.3
광주	3	2	-30.0	757	1,341	77.2	20	25	24.0
대전	1	9	1,340.70	1,724	1,759	2.1	11	164	1,370.70
울산	21	7	-67.0	294	2,493	747.7	61	170	179.7
세종	-	2	-	-	1,759	-	-	40	-
경기	226	316	40.0	692	949	37.2	1,563	3,001	92.1
강원	517	1,053	103.9	1,590	2,232	40.3	8,215	23,503	186.1
충북	2,437	2,703	10.9	1,743	1,929	10.6	42,477	52,133	22.7
충남	995	1,291	29.8	1,724	1,759	2.1	17,147	22,717	32.5
전북	1,734	1,558	-10.2	1,315	2,256	71.5	22,804	35,142	54.1
전남	389	122	-68.7	757	1,341	77.2	2,944	1,635	-44.5
경북	14,323	16,469	15.0	1,941	1,876	-3.3	277,942	309,034	11.2
경남	2,639	2,708	2.6	1,826	2,493	36.5	48,194	67,524	40.1
제주	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(2) 배

(단위 : ha, kg, 톤, %)

	재배면적			10a당 생산량			생산량		
	'20	'21	증감률	'20	'21	증감률	'20	'21	증감률
전국	8,530	9,122	6.9	1,554	2,305	48.3	132,580	210,293	58.6
서울	16	7	-54.7	1,458	1,846	26.6	231	133	-42.6
부산	26	19	-27.9	1,280	1,498	17.0	332	280	-15.6
대구	10	10	0.6	1,123	2,203	96.2	110	217	97.3
인천	114	45	-60.1	1,630	555	-66.0	1,856	252	-86.4
광주	15	17	12.8	1,356	2,818	107.8	200	469	134.5
대전	79	70	-10.7	1,584	937	-40.9	1,244	657	-47.2
울산	286	439	53.4	474	1,802	280.4	1,355	7,907	483.4
세종	94	118	25.8	1,369	1,928	40.8	1,287	2,280	77.1
경기	1,801	1,508	-16.2	1,458	1,846	26.6	26,255	27,843	6.0
강원	124	101	-18.8	953	1,594	67.4	1,185	1,610	35.8
충북	258	236	-8.4	1,611	1,620	0.6	4,157	3,827	-7.9
충남	1,905	2,034	6.7	2,189	2,480	13.3	41,710	50,433	20.9
전북	506	715	41.2	2,202	2,505	13.7	11,145	17,896	60.6
전남	2,049	2,440	19.1	1,356	2,818	107.8	27,788	68,762	147.4
경북	962	1,035	7.6	1,123	2,203	96.2	10,796	22,793	111.1
경남	286	329	15.2	1,022	1,498	46.6	2,924	4,936	68.9
제주	0	-	-	1,356	-	-	6	-	-

다. 시도별 생산량(미과수 포함)

(단위 : ha, 톤, %)

	사과						배					
	재배면적			생 산 량			재배면적			생 산 량		
	'20	'21	증감률	'20	'21	증감률	'20	'21	증감률	'20	'21	증감률
전국	31,598	34,359	8.7	422,115	515,930	22.2	9,091	9,675	6.4	132,580	210,293	58.6
서울	-	-	-	-	0	-	16	7	-54.8	231	133	-42.6
부산	7	10	47.6	28	45	63.1	26	19	-26.3	332	280	-15.6
대구	52	80	52.8	647	752	16.2	14	12	-19.0	110	217	97.3
인천	21	13	-39.2	63	46	-27.3	126	58	-54.2	1,856	252	-86.4
광주	3	4	23.6	20	25	24	15	33	119.2	200	469	134.5
대전	11	21	101.0	11	164	1,307.0	97	88	-8.7	1,244	657	-47.2
울산	27	14	-50.3	61	170	179.7	293	443	51.5	1,355	7,907	483.4
세종	1	17	2,913.0	-	40	-	113	120	5.7	1,287	2,280	77.1
경기	353	524	48.4	1,563	3,001	92.1	1,921	1,597	-16.9	26,255	27,843	6.0
강원	1,124	1,579	40.4	8,215	23,503	186.1	140	133	-5.0	1,185	1,610	35.8
충북	3,645	3,594	-1.4	42,477	52,133	22.7	315	246	-21.8	4,157	3,827	-7.9
충남	1,297	1,534	18.2	17,147	22,717	32.5	1,956	2,108	7.7	41,710	50,433	20.9
전북	2,449	2,033	-17.0	22,804	35,142	54.1	532	730	37.2	11,145	17,896	60.6
전남	562	208	-63.1	2,944	1,635	-44.5	2,143	2,552	19.1	27,788	68,762	147.4
경북	18,705	20,955	12.0	277,942	309,034	11.2	1,081	1,106	2.3	10,796	22,793	111.1
경남	3,340	3,774	13.0	48,194	67,524	40.1	303	423	39.7	2,924	4,936	68.9
제주	1	0	-96.9	-	-	-	0	0	-	6	-	-

□ 조사목적

- 농산물 수급 계획, 농산물 가격안정, 농업소득 추계 등 농업정책 수행 및 각종 연구의 기초 자료로 제공

□ 조사연혁

- 1974년부터 콩 생산량 표본조사 실시
- 1975년부터 가을배추·무 생산량 표본조사 실시
- 1987년부터 사과, 배 생산량 표본조사 실시
- 2008년 3월 농림축산식품부에서 통계청으로 이관
- 2009년부터 사과, 배 생산량 청취조사로 전환

□ 법적근거

- 통계법 제17조 및 동법 시행령 제22조에 의거한 지정통계(승인번호 제 114004호)

□ 조사개요

구 분	가을배추, 가을무	콩	사과, 배
조사시기	11~12월 중순	9~11월	10~11월
표 본 수 (표본구역)	- 가을배추 : 870 - 가을무 : 1,098	1,114	- 사과 : 561(필지) - 배 : 437(필지)
조사항목	3㎡당 포기수, 10a당 생산량, 피해상황 등	6㎡당 건조곡 중량, 피해상황	재배면적, 생산량, 피해상황
조사방법	실측조사	실측조사	면접청취조사

※ 상대표준오차(RSE) : 가을배추 3.37%, 가을무 5.17%, 콩 3.02 사과 3.63%, 배 4.75%

□ 조사체계 및 방법

